Violenta noir

Vass4R14s541-545



Collection Vassal-Montpellier

0Mtp1200

Traday of Main

FH

Violenta non 4 A 14 D 541-545

nlastardantarlantarlarial









nlastarhatadaatadaatad



Formulaire de description 2/8

(floraison)

Année: 2001 Code cépage: m

Code clone :

Nom cépage: Violenta noir

Observateur: TT

Emplacement: h RA4 8 541-545

Bourgeonnement

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique: absente P- en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5

forte 7 - très forte 9

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 9 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4 premières feuilles) : verte ①- jaune 2 - plages bronzées 3 cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible D- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7)- très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal:

Jeunes feuilles du haut (3 premières)

Profil: étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible (280) - moyenne 200 - très forte 201.

Densité poils couchés face inf.: nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204.

Densité poils dressés face sup.: nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup.: nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup.: blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 - plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée :)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4- tourmenté 5.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 228

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible \emptyset - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne \emptyset - forte 7 - très forte 9. Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 -

plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.

Formulaire de description 3/8 (floraison)

Année

Code cépage

Code clone Nom cépage : Violenta moir

Emplacement 4 RULS541-545

Observateur:

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 0

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds verte - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds verte D- verte à raies rouges 2 - 1011ge 3

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 6 - verte à raies rouges 2 - rouge 3 oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte D- verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 10 - présence 10

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence N- présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible 1 - moyenne (5)- forte ()

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds mulle ou très faible 1 - moyenne of foite 9

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons nulle ou très faible D - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 015* pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 10 - moyenne 2 - forte ou très forte ?

oiv 016 distribution vrilles : discontinue (2 on moins) (1) - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2 oiv 017 longueur vrilles : très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) (2-) très longues (>30cm) 9

Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° nocud D- au-delà du 4° nocud 2

oiv 153 nombre instorescence/rameau : 1 ou moins 1/2-1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (+1-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9

Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1)- côtelée 2.

Villosité spéciale du rameau herbacé : aucune 288 et 289 - épines ou analogues 243 - poils massifs 244.

Couleur des vrilles verte 260 - jaune 261 - rouge 262 et 263

N° d'ordre : Désignation : Emplacement : Violenta noir 4R 141.541. 545s.2

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 velouté 146 aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 2/13/. limbe : glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 -

aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté. Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté. Surface: unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-

ment bullée (62) - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

> Face inférieure : verte (67) - partiellement rouge 168 entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172. Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 sillon - partiellement - totalement. Coloré 176 - partiellement coloré (77 - vert 178. Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277. partiellement - totalement.

Calvo 96

Formulaire de description 4/8 (entre nouaison et véraison)

Lord Année

Code cépage :

Code introduction: Nom introduction: Violenta mour

Observatem :

Emplacement: 4 RAY SSLA. SLS

Feuille adulte

oiv 065 taille : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5

oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3- vert moyen 5 - vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle - point pétiolaire

rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge/2) rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5

oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente O- présente 9

oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente O présente 9.

oiv 075 cloqure face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre) nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5- forte 7 - très forte 9

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales sace supérieure : absente 1 - présente oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente 10 présente 9

Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9 oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible D- faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9 oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 plus long 7 - beaucoup plus long 9 | sinus pétiolaire | ouverture = 1-2-6-4-5-6 / forme = 0-accol. V / dent = oui-nop / dégami non parfois oui]

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible (1) faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement coloré D - coloré 1

Formulaire de description 5/8 (maturité) Année Observateur TD hool Code cépage Code introduction Emplacement 4 RysSW. 5451 Nom introduction Violenta nour Grappe oiv 202 longueur : très courte (<10 cm) 1 - courte (10-14 cm) 3 - moyenne (14-18 cm) (5) longue (18-25 cm) 7 - très longue (>25 cm) 9. Valeur absolue (en cm.): 15 oiv 203 largeur : très étroite (<5 cm) 1 - étroite (5-10 cm) 3 - moyenne (10-15 cm) 5 large (15-20 cm) 9- très large (>20 cm) 9. Valeur absolue (en cm.): oiv 204 compacité : très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte 7 - très compacte oiv 206 longueur pédoncule : très court (<3 cm) 1 - court (3-5 cm) 32 moyen (5-7 cm) 5 long (7-10 cm) 7 - très long (>10 cm) 9. oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement D moitié 5 - plus de la moitié 7 oiv 208* forme : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2 - en entonnoir 3 oiv 209* présence d'un aileron : absent 1 - une à trois ailes 2 plus de trois ailes 3 Baie oiv 220 longueur : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) & longue (20-26mm) - très longue (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.) 20 oiv 221 largeur : très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.) 16 oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme 1 - uniforme 3 oiv 223 forme : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 1 troncovoïde 5 - obovoïde 6 cylindrique 7 - arquée 8 oiv 225 couleur épiderme : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6 oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme V- uniforme 2 oiv 227 pruine : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 oiv 228 épaisseur pellicule : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5- épaisse 7 - très épaisse 9 oiv 229 ombilic : peu apparent 1 - apparent D oiv 230* coloration de la pulpe : non colorée N- colorée 2 oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée P- coloration faible 3 - coloration moyenne 5 forte coloration 7 - très forte coloration 9 oiv 232 succulence pulpe : peu juteuse 1 - juteuse 2) oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7 oiv 235 fermeté pulpe : très faible 1 - faible 3/2 moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9 oiv 236 saveur : aucune (D- goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - autre 5 oiv 238 longueur pédicelle : très court (<4mm) (2) - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9. oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9 oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien D - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3 oiv 242 longueur pépins : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9. 6 oiv 243 poids d'un pépin (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9 oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes 0- présentes 2 Vassal: 000-11 grappe: axe de la rafle: non coloré 2- coloré 1 000-18 région ombilicale : déprimée 1 – non déprimée 2 Millerandage : nul à très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - fort 7 - très fort 9

Formulaire de description 6/8 (après chute des feuilles)

Année: Loos

.

Code introduction:

Code cépage: Code introduction: Violenta Moir

Observateur:

Emplacement: 4 R14 S541 545

Sarment

oiv 101 section transversate : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie

oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée 3

oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre 2- rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 lenticelles: absentes \widehat{V} - présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des nœuds : absence D- présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenœuds : absence 10 - présence 9.

oiv 351 vigueur : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte D- très forte 9.

oiv 352 croissance prompts-bourgeons : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 2 moyens (120mm) 5 -

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue : 50

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) & moyen (11mm) 5 -

grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue : 3

Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3.

Pruine sur sarment : absence 1 – partiellement présente 🕖 présente 3.